Conector Base Redonda Circular M12 - 5 vias 1 Amper fêmea IP67 - Alumínio Preto 1,0-Ouro

Código da peça (Part No.): C-R-M12-5-1A-F-IP67-AL-PR---1,0-Ouro-

Código secundário: CRV52MIV 1,0-Ouro

Opções de carcaças disponíveis (☑) Material / Cor

☑	(AL-P)Alumínio Anodizado Preto		(PTFE)Teflon Branco
☑	(AL-AZ)Alumínio Anodizado Azul		(PC-C)Poliacarbonato
☑	(AL-VD)Alumínio Anodizado Verde		(POM-B)Poliacetal Branco
☑	(AL-NT)Alumínio Natural		(PVC-P)PVC Preto
☑	(AL-LR)Alumínio Anodizado Laranja		(PVC-PT)PVC Prata
☑	(AL-N)Alumínio Anodizado Natural		(PEAD) Polietileno
☑	(AL-VM)Alumínio Anodizado Vermelho		(PP-P)Polipropileno Preto
☑	(LT-NI)Latão Niquelado		(POM-P)Poliacetal Preto
	(IX)Inox		(PVC-B)PVC Branco
	(LT)Latão		(PVC-LJ)PVC Laranja

Dados Técnicos

Modelo: *M12*

Tipo de conector: *Circular*

Função: *Conector para painel*

Material da carcaça: *Alumínio*

Formato da carcaça: *180° graus(reta)*

Pino: *Fêmea(banho de ouro sobre níquel)*

Contatos/Material do pino: *latão*

Corrente de trabalho(por via): *1 Amp*

Diâmetro do pino: *Ø 1,0 mm*

Nº de vias : *5*

Vedação: *Ó-ring*

Grau de proteção: *IP 67 Protegido contra efeitos de imersão temporária em água*

Isolante: *Poliacetal Copolimero POM*

Resistência de Isolação: Pino á Pino 1GΩ / Pino á carcaça 1GΩ (1500 Volts)

Faixa de temperatura: *-10 +100 °C*

Tipo de fixação do fio: *Solda*

Tipo de fixação do cabo: *Solda*

Tipo do cabo: *Via com Ø máximo de 0,5mm²*

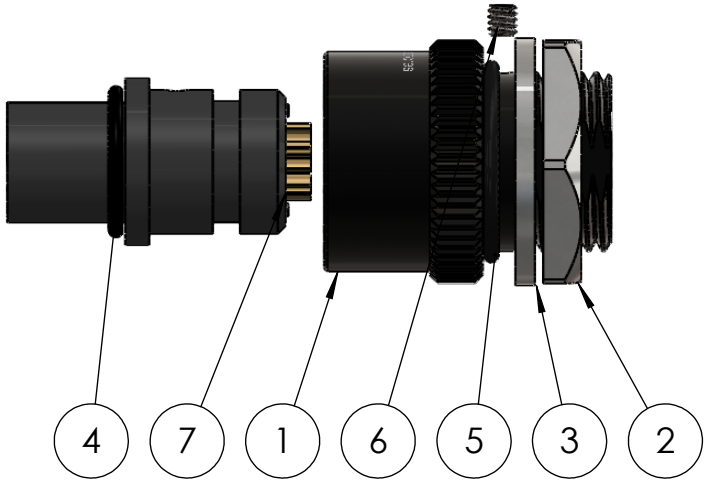
Peso: 10 *gramas*

Durabilidade :

Após 700 conexões e desconexões conserva todas as características elétricas e mecânicas

Local de estoque: CX:

Nº DO ITEM	Nº DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTD.
1	40-14M-IV	Base redonda M12 IV	1
2	40-16M	Porca sextavada M12	1
3	40-15M	Arruela M12	1
4	O-ring 7x1.0-B-ISO 3601-1	Anel de vedação	1
5	O-ring 10x1.0-B-ISO 3601-1	Anel de vedação	1
6	40-10 M	parafuso de trava	1
7	Miolo fêmea 5 vias INJ 1,0mm-Ouro		1





Escala 2:1

Modelo	Nº vias	Terminal	1A	IP67	Bitola dos fios Seção(mm²)
M12	5	Fêmea			0,50

Data revisão: 05/02/2026

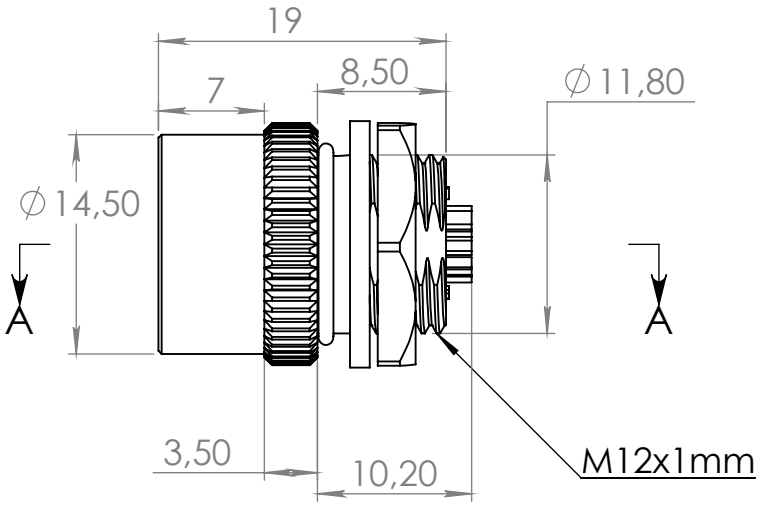
A4

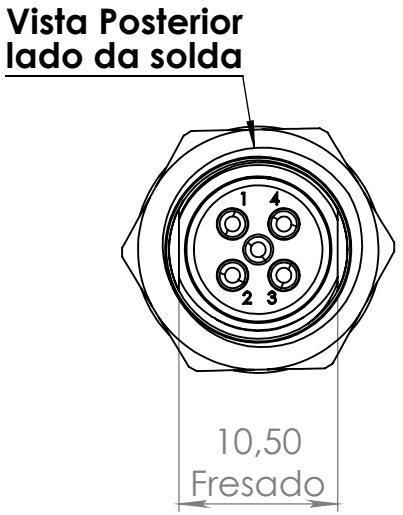
FOLHA 1 DE 2

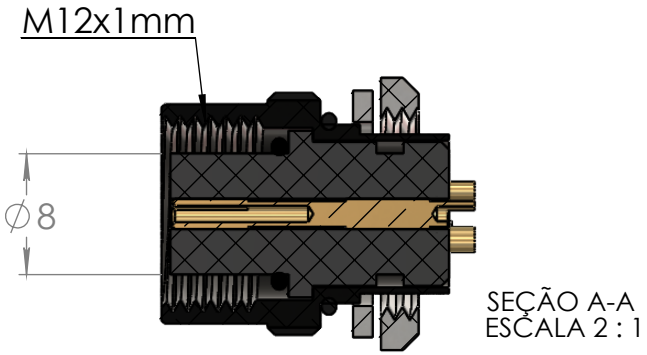
Código da peça (Part No.): C-R-M12-5-1A-F-IP67-AL-PR---1,0-Ouro-

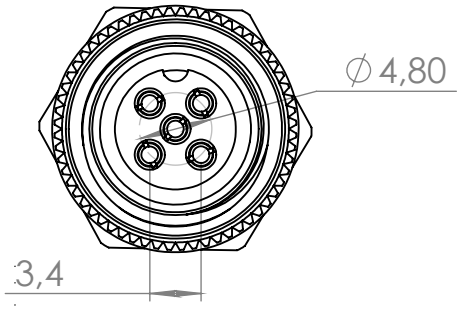
Código secundário: CRV52MIV 1,0-Ouro

Conector Base Redonda Circular M12 - 5 vias 1 Amper fêmea IP67 - Alumínio Preto 1,0-Ouro









Data revisão:	A4
05/02/2026	FOLHA 2 DE 2